

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

อาชีพมืออาชีพอย่างยิ่งต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตมนุษย์ ด้านบุคลากรสามารถเลือกอาชีพได้อย่างเหมาะสม บุคคลนั้นมีแนวโน้มที่จะประสบความสำเร็จและก้าวหน้าในอาชีพนั้น แต่ด้านบุคลากรเลือกอาชีพได้ไม่เหมาะสม บุคคลนั้นมีแนวโน้มที่จะประสบความล้มเหลวและไม่สามารถปรับตัวได้ในอาชีพนั้น ความสำเร็จของการประกอบอาชีพมีความสัมพันธ์กับความสนใจในอาชีพของบุคคล ทั้งนี้เพราะบุคคลมีแนวโน้มที่จะเข้าสู่อาชีพที่เหมาะสมกับความสนใจของเข้า และมีแนวโน้มที่จะผลิตจากอาชีพที่เข้าไม่ 맞ความสนใจ แม้ว่าจะได้ก้าวเข้าไปสู่อาชีพนั้นแล้วก็ตาม ดังนั้นด้านบุคลากรได้ประกอบอาชีพตามความสนใจแล้ว บุคคลนั้นจะมีความชอบในกิจกรรมของงานที่ทำ มีความพึงพอใจในการทำงาน ซึ่งเป็นผลทำให้เกิดความก้าวหน้าความมั่นคงในอาชีพตามมา (Super 1957 : 223) จะเห็นได้ว่า ความสนใจ เป็นองค์ประกอบด้านตัวบุคคลที่สำคัญประการหนึ่งในการเลือกอาชีพ ดังนั้นการสำรวจความสนใจในอาชีพจึงเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้ครูแนะนำให้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับความสนใจที่แท้จริงของนักเรียน เพื่อประกอบกับข้อมูลอื่นในการวางแผนการเลือกอาชีพของนักเรียนในอนาคต และเนื่องจากนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จะต้องตัดสินใจ เลือกแผนการเรียน เลือกสาขาวิชาที่จะศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา หรือเลือกการประกอบอาชีพ ด้วยเหตุนี้ บริการแนะแนวจึงมีบทบาทสำคัญที่จะช่วยให้นักเรียนเรียนรู้เกี่ยวกับอาชีพ เพื่อรู้จักวางแผนการดำเนินชีวิตและการเลือกตัดสินใจในด้านการเรียนเพื่อประกอบอาชีพในอนาคต วิธีที่จะช่วยให้การตัดสินใจของนักเรียนเป็นไปอย่างถูกต้องนั้น จำเป็นต้องเริ่มให้ความรู้ดังต่อไปนี้ ให้นักเรียนมีโอกาสได้รู้จักโลกของอาชีพและมีความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพต่างๆ อย่างถูกต้อง ในการที่จะให้นักเรียนได้เข้าใจเกี่ยวกับอาชีพต่างๆ นั้น ควรเริ่มดำเนินการไปพร้อมๆ กับการฝึกหัดให้นักเรียนได้เข้าใจเกี่ยวกับตนเอง โดยให้นักเรียนพัฒนาถึงความสามารถ ความถนัด ความสนใจ และบุคลิกภาพของตนเอง ผู้วิจัยเห็นว่า การสำรวจความสนใจในอาชีพของนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษานี้ จะเป็นการกระตุ้นให้นักเรียนให้ตระหนักรถึงการเตรียมพร้อมที่จะเลือกอาชีพให้สอดคล้องกับความสนใจ และองค์ประกอบอื่นของตัวนักเรียนด้วย และเป็นที่ยอมรับกันว่า เครื่องมือที่ใช้คัดความสนใจได้ดี คือ แบบสำรวจความ

สนใจ (Tolbert 1974 : 88) ผู้จัดไก่ศึกษาแบบสำรวจความสนใจในอาชีพที่ใช้อยู่ในประเทศไทย ซึ่งประมวลได้ดังนี้คือ

1. แบบตรวจสอบความสนใจในอาชีพของกองวิจัยการศึกษา กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ สร้างขึ้นเพื่อใช้ในงานแนะแนวควบคู่กับแบบทดสอบความสนใจทางการเรียน ซึ่งสวัสดิ์ ประทุมราช และคณะ ได้แปลและเรียบเรียงมาจากแบบสำรวจความสนใจในอาชีพชุด Kuder Preference Record Vocational ซึ่งสร้างขึ้นโดย G. Frederic Kuder

2. แบบตรวจสอบความสนใจในอาชีพ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ขึ้นไปของกองจัดทางานทำ กรมแรงงาน กระทรวงมหาดไทย

3. แบบสำรวจความสนใจในอาชีพของ Strong ฉบับที่มีชื่อว่า Strong Vocational Interest Blank for Men's Form T. 399 and Women's Form T. 398 ซึ่งพูนศักดิ์ บุญสาลี (2522) สุภาพร วัฒนาวันิช (2523) กัลยาณี โรหิตเสถียร (2524) ยินดี เจริญศรี (2524) จันทน์ อัววงศ์พานิช (2527) วิชญาดา พรพรรณเกียรติ (2527) และ รัตนา เกียรติโชกวัฒน์ (2527) โดยทำการวิจัยเพื่อคัดแปลงและพัฒนาแบบสำรวจความสนใจในอาชีพ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพสังคมไทย แบบสำรวจความสนใจในอาชีพฉบับนี้ใช้สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ยินดี เจริญศรี 2524 : 29-31, พรพรรณ แยร์จิต 2528 : 6-8)

4. แบบสำรวจความสนใจในอาชีพ Kuder General Interest Survey (Form E) เป็นแบบสำรวจที่ปรับปรุงแก้ไขจากแบบสำรวจ Kuder Preference Record Vocational โดยปรับปรุงภาษาให้ง่ายขึ้นสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ซึ่งพรรณราย นิมพุทธ์ ไคน์มาแปลเรียบเรียงเป็นภาษาไทย ใน พ.ศ. 2519 ต่อมา อัญชลี นุปพาพิบูลย์ (2522) ไคน์นำแบบสำรวจฉบับนี้ไปใช้ในการวิจัย เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ สถานะทางเศรษฐกิจ และสังคม สถิติภูมิประเทศและความสนใจในอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3" และ สุมนรัตน์ กันหลง (2523) ไคน์นำแบบสำรวจฉบับนี้ไปใช้ในการวิจัย เรื่อง "ความตรงตามสภาพของแบบสำรวจความสนใจในอาชีพของคุณครู"

5. แบบสำรวจความพอใจในอาชีพ (The Vocational Preference Inventory) สร้างขึ้นโดยฮอลแลนด์ (John L. Holland) เรียบเรียงเป็นภาษาไทยโดย ดร.พรรณราย

ทรัพยากรัฐบาล ภาควิชาจิตวิทยา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นแบบสำรวจความสนใจในอาชีพของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ระดับวิทยาลัย และระดับผู้ใหญ่ทั่วไป ชั่งมาร์คี กองเกตุ (2524) ไกด์แบบสำรวจชุดนี้นำไปใช้ในการวิจัย เรื่อง "ผลของการศึกษา ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้ของบุคลากรตามที่มีต่อการเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในกรุงเทพมหานคร"

แบบสำรวจความสนใจในอาชีพที่ใช้กันอยู่ในปัจจุบันมีข้อจำกัดบางประการ เช่น แบบสำรวจความสนใจในอาชีพ Strong Vocational Interest Blank for Men's Form T.399 and Women's Form T.398 ใช้สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายเท่านั้น ส่วนแบบสำรวจความสนใจในอาชีพ Kuder General Interest Survey (Form E) ใช้สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นเท่านั้น แบบสอบถามที่ใช้กันอยู่มีจำนวนข้อคำถามค่อนข้างมาก ทำให้เสียเวลาในการตอบค่อนข้างมาก เช่น แบบตรวจสอบความสนใจในอาชีพของกองวิจัยการศึกษาระดับชาติ มีจำนวนข้อทั้งหมด 168 ข้อ แบบตรวจสอบความสนใจในอาชีพของกรมแรงงาน มีจำนวน 90 ข้อ แบบสำรวจความสนใจในอาชีพ Kuder General Interest Survey (Form E) มีจำนวน 168 ข้อ การที่ครูแนะนำจะแบบสำรวจความสนใจในอาชีพคงกล่าวข้างต้นไปใช้ในการเก็บข้อมูลด้านอาชีพกับนักเรียนจำนวนมาก ต้องอาศัยเวลาค่อนข้างมากในการตรวจให้คะแนนและแปรผล ผู้วิจัยเห็นว่า โรงเรียนในระดับมัธยมศึกษา ต่างมีบริการแนะนำและแนะแนวอาชีพ นักเรียนควรมีโอกาสที่จะได้สำรวจและเข้าใจถึงความต้องการ ความสามารถ ความสนใจ ความสนใจด้านการศึกษาและอาชีพของตนในระดับหนึ่ง ซึ่งจะทำให้นักเรียนสามารถที่จะบอกถึงความสนใจในอาชีพของตนเองได้ทันที โดยได้รับการสะสมความรู้ความเข้าใจ ประสบการณ์ และการได้รับการเกี่ยวกับการศึกษาและอาชีพมาแล้วว่าตนสนใจในวิชาชีพใด ดังนั้นคณิตผู้วิจัยจึงได้รวมมือกันสร้างแบบสำรวจความสนใจในอาชีพชั้นใหม่ให้สอดคล้องเหมาะสมแก่การใช้มากขึ้นโดยมีจำนวนข้อคำถามเพียงเล็กน้อย มีข้อมูลส่วนตัวที่เป็นตัวแปรสำคัญสำหรับนักเรียน เช่น ภาระทางการศึกษา เกี่ยวกับอาชีพที่เคยศึกษา เกี่ยวกับอาชีพที่เคยต้องการ และประยุกต์เวลาทั้งในการทำแบบสำรวจและการตรวจคำตอบ นอกจากนี้แบบสำรวจฉบับนี้ยังสามารถตรวจสอบได้ว่านักเรียนเข้าใจลักษณะงานอาชีพที่นักเรียนสนใจได้ถูกต้องหรือไม่ และมีเหตุผลที่สนใจอาชีพนั้นอย่างไร แบบสำรวจฉบับนี้มีการจำแนกอาชีพตามการจัดประเภทมาตรฐานอาชีพของกรมแรงงาน กระทรวงมหาดไทย ซึ่งยังไม่มีผู้ใดทำการวิจัยไว้เลย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นส่วนหนึ่งของโครงการสำรวจความสนใจอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2527 ในประเทศไทย ซึ่งเป็นโครงการร่วมโดยมี นางสาวรัชนีราถ มณฑิงษ์ ศึกษากับกลุ่มตัวอย่างนักเรียนในภาคกลาง นางสาวนิภาวรรณเวศิน ศึกษากับกลุ่มตัวอย่างนักเรียนในภาคใต้ นางสาวอนงค์ สกุลศู ศึกษากับกลุ่มตัวอย่างนักเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นายยมมาธร พันธุ์มุขโพธิ ศึกษากับกลุ่มตัวอย่างนักเรียนในกรุงเทพมหานคร ส่วนผู้วิจัยศึกษากับกลุ่มตัวอย่างนักเรียนในภาคเหนือ เพื่อให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับความสนใจในอาชีพของนักเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในแต่ละภาคและทั่วประเทศ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการดับเบิลริการะแนวนักศึกษาและอาชีพในโรงเรียนต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อสำรวจความสนใจอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2527 ในภาคเหนือ จำแนกตาม

1.1 ระดับชั้นและเพศของนักเรียน

1.2 สถานภาพของบิดามารดา ได้แก่ อาชีพของบิดา อาชีพของมารดา ระดับการศึกษาของบิดามารดา และระดับรายได้ของบิดามารดา

1.3 ระดับสมดุลผลทางการเรียนของนักเรียน

2. เพื่อสำรวจความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับลักษณะงาน และความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความสามารถที่ใช้ในอาชีพที่นักเรียนที่สนใจ

ขอบเขตของการวิจัย

1. กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย เป็นนักเรียนชายและหญิงที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2527 จากโรงเรียนรัฐบาล สังกัดกรมสามัญศึกษา และโรงเรียนราษฎร์ สังกัดคณะกรรมการการศึกษาเอกชน สายสามัญ ที่เปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ถึงมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากจังหวัดในภาคเหนือ

2. อาชีพที่กลุ่มตัวอย่างสนใจ เป็นอาชีพที่ได้จากแบบสอบถามความสนใจอาชีพที่กลุ่มผู้วิจัยช่วยกันสร้างขึ้น โดยใช้เกณฑ์การจัดแบ่งตามมาตรฐานอาชีพของกรมแรงงาน กระทรวงมหาดไทย

3. ตัวแปรที่ศึกษา แบ่งเป็น

ตัวแปรตน์ ประกอบด้วย ระดับชั้นเรียน เพศของนักเรียน อาชีพของบิดา อาชีพของมารดา ระดับการศึกษาของบิดามารดา ระดับสมรรถภาพทางการเรียนของนักเรียน และระดับความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับลักษณะงานที่ทำและความสามารถที่ใช้ในการศึกษา

ตัวแปรตาม ได้แก่ ความสนใจในอาชีพของนักเรียน
กำจัดความที่ใช้ในการวิจัย

ความสนใจในอาชีพ หมายถึง ความชอบ ความใส่ใจต่ออาชีพใดอาชีพหนึ่ง อันจะทำให้บุคคลนั้นมีแนวโน้มที่จะเลือกประกอบอาชีพนั้น ๆ ในภายหลัง สำหรับการวิจัยในครั้งนี้ ความสนใจในอาชีพประเมินได้จากการที่นักเรียนเลือกตอบอาชีพที่ตนเองสนใจ จากแบบสำรวจความสนใจในอาชีพของนักเรียนที่กลุ่มผู้วิจัยร่วมกันสร้างขึ้น แบบสำรวจความสนใจในอาชีพชุดนี้ แบ่งความสนใจในอาชีพ เป็น 7 หมวดอาชีพตามการจัดประเภทมาตรฐานอาชีพ (ประเทศไทย) ของกรมแรงงาน กระทรวงมหาดไทย (กรมแรงงาน 2512 : 17-34) ได้แก่ ความสนใจในอาชีพหมวดต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. หมวดอาชีพวิชาชีพ วิชาการ หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้วิชาชีพ วิชาการ และผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกัน ผู้ประกอบวิชาชีพนี้จะต้องได้รับการศึกษาและการฝึกอบรมในขั้นสูง รวมทั้งอาชีพที่ต้องใช้ความเฉลียวฉลาดปราดเปรื่องเฉพาะงาน ตลอดจนงานที่อยู่ในเชิงประดิษฐ์หรือสร้างสรรค์ เช่น แพทย์ พยาบาล นักเคมี จิตกร ครู-อาจารย์ เป็นต้น

2. หมวดอาชีพการบริหารและการจัดการ หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานด้านการบริหารและการจัดการ ซึ่งทำหน้าที่ออกกฎหมาย เบี้ยนข้อบังคับ นโยบาย และเป้าหมาย รวมทั้งงานอำนวยการและควบคุมคุณภาพ เช่น ข้าราชการฝ่ายปกครอง ข้าราชการการเมือง ผู้ดูแลการบริษัท เป็นต้น

3. หมวดอาชีพสมุนไพรและพนักงาน หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานสมุนไพร พนักงาน และผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกัน ทำหน้าที่เกี่ยวกับการจัดและเก็บรักษาบันทึก ประวัติ สิ่งที่ต้องห้าม รวมทั้งงานในสำนักงาน เช่น เลขานุการ เสมียน พนักงานรับโทรศัพท์ พนักงานคุณเครื่องคอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น

4. หมวดอาชีพการค้า หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานอาชีพเกี่ยวกับการค้า ทำหน้าที่การซื้อขายสินค้า ดำเนินธุรกิจการค้าส่ง การค้าปลีก เช่น เจ้าของกิจการร้านขายของชำ พนักงานขาย เป็นต้น

5. หมวดอาชีพการบริการ หมายถึง อาชีพของผู้ปฏิบัติงานด้านบริการ ทำหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ให้กับผู้มารับบริการ เช่น แอร์โอดีเซล มัคคุเทศก์ เค็กแบก ดูแลลูกค้า หัวหน้า ตำรวจ เป็นต้น

6. หมวดอาชีพการกลิ่นรวม หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานด้านการกลิ่นรวม เช่น ผู้เลี้ยงสัตว์ ผู้ทำป้าย ชาวประมง ชาวนา พราน เป็นต้น

7. หมวดอาชีพการค้าตามการผลิตและการซ่าง หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง กับการผลิต การซ่างและซ่อมบำรุง ผู้ใช้อุปกรณ์ในการขันส่ง กรรมการ หรือคนงาน เช่น ช่างไฟฟ้า ช่างก่อสร้าง ช่างซ่อมเครื่องยนต์ เป็นต้น

อาชีพของบิดาและมารดา หมายถึง ลักษณะการประกอบอาชีพหลัก หรืออาชีพประจำของบิดาและมารดาในเมืองบ้าน ในกรณีที่ไม่มีบิดาและมารดา ให้ใช้อาชีพของผู้ปกครองหรือผู้อุปการะแทน ซึ่งอาชีพของบิดาและมารดาที่ให้ได้แก้เรียนระบุไว้ในแบบสำรวจความสนใจในอาชีพของนักเรียน โดยแบ่งเป็นหมวดอาชีพตามการจัดประเภทมาตรฐานอาชีพ ของกรมแรงงาน กระทรวงมหาดไทย เช่นกัน

ระดับการศึกษาของบิดามารดา หมายถึง ระดับการศึกษาสูงสุดของบิดาหรือมารดา โดยถือเอาการศึกษาของบิดาหรือมารดาคนใดคนหนึ่งที่มีระดับการศึกษาสูงสุดเป็นเกณฑ์ ในกรณีที่ไม่มีบิดาหรือมารดา ให้ถือระดับการศึกษาของผู้ปกครองหรือผู้อุปการะแทน ซึ่งการศึกษาของบิดาหรือมารดาที่ให้ได้แก้เรียนระบุไว้ในแบบสำรวจความสนใจในอาชีพของนักเรียน โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับดังนี้

1. ระดับการศึกษาสูง หมายถึง การศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาตรีขึ้นไป
2. ระดับการศึกษาปานกลาง หมายถึง การศึกษาตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นถึงระดับต่ำกว่าปริญญาตรี
3. ระดับการศึกษาต่ำ หมายถึง ไม่ได้เข้าโรงเรียนถึงชั้นประถมปีที่ 7

ระดับรายได้ของบิดามารดา หมายถึง รายได้พึ่งประเมินที่คิดเป็นเงินได้ของบิดาและมารดาวร่วมกันต่อเดือน ในกรณีที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งมิได้ประกอบอาชีพ ให้ใช้รายได้ของบิดาหรือมารดาเพียงคนเดียว และในกรณีที่ไม่มีบิดาและมารดา ให้ใช้รายได้ของผู้ปกครองหรือผู้อุปการะแทนโดยใกล้ๆ จากระเบียนสະສົມຂອງนักเรียน แบ่งออกเป็น 3 ระดับ โดยใช้เกณฑ์อ้างอิงตามหนังสือผลิตภัณฑ์ภาค ของกองบัญชีประจำชาติ ฉบับปี 2523 (สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี 2523) ดังนี้คือ

1. ระดับรายได้สูง หมายถึง รายได้ของบิดามารดาวร่วมกันต่อเดือน ตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไป
2. ระดับรายได้ปานกลาง หมายถึง รายได้ของบิดามารดาวร่วมกันต่อเดือน ตั้งแต่ 4,000-9,999 บาท
3. ระดับรายได้ต่ำ หมายถึง รายได้ของบิดามารดาวร่วมกันต่อเดือน ตั้งแต่ 3,999 บาท ลงมา

ระดับสัมฤทธิผลทางการเรียน หมายถึง ความรู้ ความสามารถทางการเรียนของนักเรียนประเมินจากคะแนนเฉลี่ยสะสม สำหรับการวิจัยครั้งนี้ นักเรียนขั้นแม่ยมศึกษาปีที่ 3 คิดจากผลการเรียนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ขั้นแม่ยมศึกษาปีที่ 1 ถึงภาคต้นขั้นแม่ยมศึกษาปีที่ 3 รวม 5 ภาคการศึกษา สำหรับนักเรียนขั้นแม่ยมศึกษาปีที่ 6 คิดจากผลการเรียนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ขั้นแม่ยมศึกษาปีที่ 4 ถึงภาคต้นขั้นแม่ยมศึกษาปีที่ 6 รวม 5 ภาคการศึกษา แบ่งออกเป็น 3 ระดับดังนี้

1. ระดับสัมฤทธิผลทางการเรียนสูง หมายถึง เกรดเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 3.00 ขึ้นไป
2. ระดับสัมฤทธิผลทางการเรียนปานกลาง หมายถึง เกรดเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 2.00-2.99
3. ระดับสัมฤทธิผลทางการเรียนต่ำ หมายถึง เกรดเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 1.99 ลงมา

ระดับความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับลักษณะงานที่ทำ และความสามารถที่ใช้ในอาชีพ หมายถึง ความรู้ความเข้าใจในลักษณะงานที่ทำ และความสามารถที่ต้องใช้ในอาชีพที่นักเรียนสนใจ เป็นอันดับ 1 เกณฑ์การตรวจคำตอบจะยึดตามคำอธิบายของอาชีพแต่ละอาชีพ จากหนังสือการจัดประเพณมาตรฐานอาชีพ (ประเทศไทย) ของกรมแรงงาน แบ่งเป็น 3 ระดับดังนี้

1. คือ หมายถึง การที่นักเรียนตอบคำถ้าเกี่ยวกับลักษณะงาน หรือความรู้ความสามารถที่ใช้ในอาชีพที่สนใจ เป็นอันดับ 1 ได้สมบูรณ์มากกว่าหนึ่งคำตอบจากคำอธิบายของอาชีพ
2. ปานกลาง หมายถึง การที่นักเรียนตอบคำถ้าเกี่ยวกับลักษณะงาน หรือความรู้ความสามารถที่ใช้ในอาชีพที่สนใจ เป็นอันดับ 1 ได้สมบูรณ์หนึ่งคำตอบจากคำอธิบายของอาชีพ
3. ไม่ถูกต้อง หมายถึง การที่นักเรียนตอบคำถ้าเกี่ยวกับลักษณะงานหรือความรู้ความสามารถที่ใช้ในอาชีพที่สนใจ เป็นอันดับ 1 ไม่ตรงกับคำอธิบายของอาชีพ

ประโยชน์ที่ได้จากการวิจัย

1. ผลการวิจัยจะทำให้ทราบอาชีพที่นักเรียนสนใจในแต่ละระดับชั้นเรียน และเพศ
2. ทำให้ทราบความสนใจในอาชีพของนักเรียนตามสถานภาพของบุคคลากร ได้แก่ อาชีพของบุคคล อาชีพของมารดา ระดับการศึกษาของบุคคลากร ระดับรายได้ของบุคคลากร สถานภาพของนักเรียน ได้แก่ ระดับสัมฤทธิผลทางการเรียน จะเป็นแนวทางให้ครูแนะนำคำแนะนำในการให้การปรึกษาด้านอาชีพแก่นักเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
3. เพื่อช่วยให้ครูแนะนำแนวทางให้ทราบข้อเท็จจริงในด้านความสนใจในอาชีพ ความรู้ ความเข้าใจลักษณะงานที่ทำ และความรู้ความสามารถที่ใช้ในอาชีพ รวมทั้งเหตุผลของความสนใจในอาชีพของนักเรียน เพื่อเป็นประโยชน์ในการวางแผนทางการศึกษาและอาชีพของนักเรียน ให้สอดคล้องกับความสนใจ สถานภาพส่วนตัว และความต้องการของตลาดแรงงาน ตลอดจนให้ความรู้รายละเอียดด้านอาชีพแก่นักเรียน
4. เพื่อเป็นแนวทางสำหรับการวิจัยในเรื่องความสนใจในอาชีพต่อไป